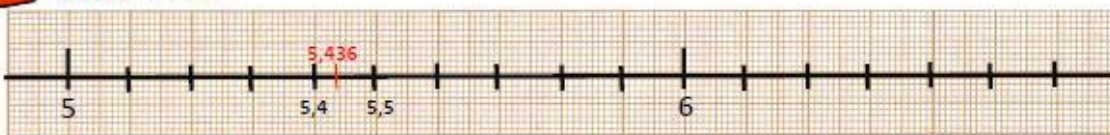


Arrondir les nombres décimaux



- Arrondir les nombres décimaux permet d'évaluer rapidement l'ordre de grandeur d'un résultat.
- On peut arrondir un décimal à l'entier le plus proche, au dixième le plus proche, au centième le plus proche ... On obtient alors une valeur approchée de ce nombre.



- à l'unité la plus proche 5,436 est plus proche de 5 que de 6
- au dixième le plus proche 5,436 est plus proche de 5,4 que de 5,5
- au centième le plus proche 5,436 est plus proche de 5,44 que de 5,43
(436 millièmes étant plus proches de 440 millièmes que de 430 millièmes)



Par convention 12,5 arrondi à l'unité donne 13
12,25 arrondi au dixième donne 12,3

1

Arrondis au nombre entier le plus proche.

Nombre	21,4	7,15	134,7	82,23	6,68	7,4	0,59	1,32	12,521
Arrondi à l'unité									

2

Complète le tableau.

Nombre	Arrondi à l'unité	Arrondi au dixième
3,17		
41,92		
0,74		
1,81		
952,31		

3

Complète le tableau.

Nombre	Arrondi à l'unité	Arrondi au dixième	Arrondi au centième
100,10			
21,818			
5,801			
39,923			
58,09			